

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป สำเร็จรูป บ้านนาขอ หมู่ที่ ๑๑ (เส้นบ้านนายทองเหรียญ แสงนนท์ บ้านนางหนูสิน ศรีเทพ) ตำบลนาขอ อำเภอดวนนิวาส จังหวัด สกลนคร ประจำปีงบประมาณ 2567

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาขอ ตำบลนาขอ อำเภอดวนนิวาส จังหวัดสกลนคร

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 110,000 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน ขนาด 0.45x0.45 เมตร พร้อมฝาปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร ยาว 51.00 เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลนาขอ เลขที่ 47/2566

5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ สิงหาคม 2567 เป็นเงิน 103,000 บาท (หนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน)

6.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร ปร.6	จำนวน	1	แผ่น
5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้างอาคาร(งานรางระบายน้ำ) ปร.5	จำนวน	1	แผ่น
5.3 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปร.4	จำนวน	1	แผ่น
5.4 ตารางค่าวัสดุ	จำนวน	1	แผ่น
5.5 หลักเกณฑ์และตารางคำนวณฯ	จำนวน	2	แผ่น

7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายไพวัลย์	พรมจ้าย	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ประธานกรรมการ
6.2 สิบเอกปัทมกร	หอมจันทร์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ
6.3 นายชัยวุฒิ	เพชรกันหา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง



คำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ

ที่ ๓๓๓ / ๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการบ่อบำบัดน้ำเสีย
ตำบลนาซอ อำเภอนานนิง จังหวัดสกลนคร

ด้วยเทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณบ่อบำบัดน้ำเสียประจำปี ๒๕๖๗ ตำบลนาซอ อำเภอนานนิง จังหวัดสกลนคร ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป บ้านนาซอ หมู่ที่ ๑๐ (เส้นบ้านนายทองเหรียญ แสงนันท - บ้านนางหนูสิน ศรีเทพ) งบประมาณ ๑๑๐,๐๐๐ บาท

๒. โครงการปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป บ้านนาซอ หมู่ที่ ๑๐ (เส้นบ้านนางสุริมา ขอดอน - บ้านนางบัวเรียน บุญชาญ) งบประมาณ ๑๑๐,๐๐๐ บาท

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทศบาลตำบลนาซอ จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือกรมบัญชีกลาง เรื่อง แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ(ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕) จึงขอแต่งตั้งบุคคลผู้มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

- | | | | |
|-----------------|-----------|---------|---------------------------|
| ๑. นายไพวัลย์ | พรมจ่าย | ตำแหน่ง | นายช่างโยธา ประธานกรรมการ |
| ๒. สิบเอกปัทมกร | หอมจันทร์ | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ |
| ๓. นายชัยวุฒิ | เพชรกันหา | ตำแหน่ง | ผช.นายช่างโยธา กรรมการ |

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายจารุบุตร อุปพงศ์)
นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : เรือบรรทุกสินค้า บริเวณท่าเรือหน้าสถานีรถไฟ

ขนาด 0.45x0.45กม. พร้อมผ้าปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร ความยาว 51.00เมตร พร้อมบ่อพัก 1 บ่อ

(เส้นบ้านทางทองเหลือง แสงนนท์ - บ้านนางหนูสิน ศรีเทพ)

แบบเลขที่ 47/2566

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านนาขอ หมู่ที่ 10 ตำบลนาขอ อำเภอมารวิชัย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลนาขอ

แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

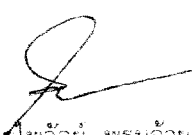
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร(งานวางระบบน้ำ)	103.000.00	
	 ฯลฯ.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	103.000.00	
	ราคากลาง	103.000.00	
	ราคากลาง(ตัวอักษร) (หนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี2567)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาขอ ที่ ๓๓๓ /๒๕๖๗ ตั้ง ณ วันที่ ๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายไพวัลย์ พรหมชัย)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)สืบเอก

(ปัทมกร หอมจันทร์)

เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายตั๋ยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร(งานวางระบบน้ำ)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป

ขนาด 0.45x0.45 กบ. พร้อมท่อปัดขนาด 0.35x0.50 เมตร ความยาว 51.00เมตร พร้อมบ่อพัก 2 บ่อ

(เส้นกั้นนาทางหลวงหมายเลข 1 บ้านบางหนอง ศรีเทพ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาซอ หมู่ที่ 10 ตำบลนาซอ อำเภอนารายณ์ จ. จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 109/2566

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลนาซอ

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร(งานวางระบบน้ำ)	78,872.73	1.3091	103.252.29	Factor F - เงินลดหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานฟรี 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินงบประมาณรวม (ปรัญยอด) (ตัวอักษร)
สรุป				103.252.29	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
				103,000.00	
(- หนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน -)					
ขนาดเนื้อที่งาน		51.00	เมตร		
เฉลี่ยราคาประมาณ		2,019.61	บาท/เมตร		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี2567)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๓๓๓ /๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายไพวัลย์ พรหมจ้าย)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)สืบเอก

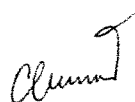


กรรมการ

(ปลัดกร หอมจันทร์)

เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงสิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร(งานร่างระบายน้ำ)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องรวมท้ายเขื่อนระบายน้ำฝายวัดห้วย

[illegible]

109/2566

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อดิสรณ์ งามเกิดสร้าง

เจ้าตมโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนช่างควบคุมค่าจ้าง
ผู้มอบรางวัล อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานวางระบบน้ำ							
	1.1 ขุดดินด้วยเครื่องจักร 0.60x0.45x108 ม.	13.77	ลบ.ม.			22.61	311.34	311.34
	1.1.1 ขุดดินด้วยเครื่องจักร 1:3:5 (0.50x0.05x51)	1.28	ลบ.ม.	1,703.83	2,180.90	426.00	545.28	2,726.18
	1.2 วางระบบน้ำใส่สี่เหลี่ยม (รางตัว 45 ซม.)	51.00	เมตร	700.00	35,700.00	100.00	5,100.00	40,800.00
	1.3 ใส่ปิดช่อง 0.35x0.50 เมตร	102.00	ตัว	170.00	17,340.00	10.00	1,020.00	18,360.00
	1.4 งานบดอัด 0.80x0.80 เมตร	2.00	บธ	5,175.92	10,351.83	-	-	10,351.83
	1.5 ใส่ปิดคอนกรีต (คิด 2% / ชุด)	2.00	ชุด	1,681.06	3,362.13	-	0	3,362.13
	1.6 งานขอมบรอป 2" ซีเมนต์ 8.5	51.00	เมตร	37.25	1,899.75	-	-	1,899.75
	1.7 ดินถมยกชั้นวางระบบน้ำพร้อมเกลี่ยแต่ง	10.00	ลบ.ม.	57.25	572.50	10.00	100.00	672.50
	1.8 ท่อระบาย PVC ขนาดขนาด 6" 2" 3" 4"	3.00	ตัว	65.00	195.00	-	-	195.00
	1.9 ฉาบปูนและเสาขนาด 250 ซม.	1.00	ประติมากรรม	140.00	140.00	-	-	140.00
	10 ท่อ PVC ขนาด 6" 10"	1.00	ท่อ	54.00	54.00	-	-	54.00
	รวมงานวิศวกรรมโครงสร้าง				71,796.11		7,076.62	

[illegible]

(นายสมปอง กงส์มา)

เจ้าพระยาสุรสีห์

หลักเกณฑ์และตารางคำนวณหาค่าวัสดุรวมต่อหน่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/บาท	ราคารวม/บาท	หมายเหตุ
1	คอนกรีตสวนผสม 1:3:5(คอนกรีตหยาบ)					
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 15) 1.25551	260	ก.ก.	@ 2.58	= 670.800	
	ทรายหยาบ	0.62	ลบ.ม.	@ 400	= 248.000	
	หินบด 3/4"	1.03	ลบ.ม.	@ 750	= 772.500	
	น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	@ 0.0164	= 2.952	
	รวมคอนกรีตสวนผสม 1:3:5				1694.252	
	ค่างานต้นทุน	1	ลบ.ม.		1694.252	
2	คอนกรีตสวนผสม 1:2:4					
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 15) 1.25551	342	ก.ก.	@ 2.58	= 882.360	
	ทรายหยาบ	0.62	ลบ.ม.	@ 400	= 248.000	
	หินบด 3/4"	1.09	ลบ.ม.	@ 750	= 817.500	
	น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	@ 0.0164	= 2.952	
	รวมคอนกรีตสวนผสม 1:2:4				1950.812	
	ค่างานต้นทุน	1	ลบ.ม.		1950.812	
3	การขุดดินและถมดินเพื่อสร้างคูน้ำขนาด 0.80x0.80 ม. สูงเฉลี่ย 1.00 ม.					
	คอนกรีตเสริมเหล็ก (RC MANHOLE) (มีรอบสายรัด)					
	คอนกรีต	0.344	ลบ.ม.	@ 1869.160	= 642.991	
	เหล็กเสริม	30	ก.ก.	@ 22.77	= 683.100	
	ลวดผูกเหล็ก	3.74	ก.ก.	@ 32	= 119.680	
	ไม้แบบ	6.4	ตร.ม.	@ 504	= 3225.6	
	เหล็กฉาก L 50x50x4 มม. 2.80 ม.	2.8	ม.	@ 101	= 282.8	
	ค่าเชื่อม	2.8	ม.	@ 30.66	= 85.848	
	ขุดดินและปรับพื้น	1	ลบ.ม.	@ 34.62	= 34.62	
	คอนกรีต หยาบ 1:3:5	0.1	ลบ.ม.	@ 1694.252	= 169.425	
	ทราย หยาบ	0.1	ลบ.ม.	@ 400	= 40.000	
	ลิกกันสปีม	0.224	ตร.ม.	@ 55	= 12.320	
	ค่างานต้นทุน	1	แห่ง		5175.916	
4	ฝาปิดคอนกรีต (คิด 1 ฝา)					
	ขนาด 0.34x0.68x0.10 ม.(คู่)					
	คอนกรีต	0.04624	ลบ.ม.	@ 1369.160	= 63.30	
	เหล็กฉาก L 50x50x4 มม. 18.4 กก. 4.08	4.08	ม.	@ 101	= 412.08	
	เหล็กเสริม(34.1316)	34.1316	ก.ก.	@ 30.34	= 1035.553	

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

หลักเกณฑ์และตารางคำนวณหาค่าวัสดุรวมต่อหน่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/บาท			ราคารวม/ บาท	หมายเหตุ
	ลวดผูกหลัก	1.02	ก.ก.	@	38	=	38.760	
	ค่าเชื่อม	4.08	ม.	@	10	=		
	ลิกนีสปริง	1.968	ตร.ม.	@	55	-	108.240	
	ค่างานต้นทุน	1	ตัว				1681.063	

สำเนาถูกต้อง


(นายสมปอง กงลิมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางราคาวัสดุ

ใช้สำหรับ การขุดลอกคลอง การขุดลอกคูคลอง การขุดลอกบึง การขุดลอกหนอง การขุดลอกสระ การขุดลอกบ่อน้ำ

สำหรับโครงการ ขุดลอกคลองขุดลอกคูคลองขุดลอกบึงขุดลอกหนองขุดลอกสระขุดลอกบ่อน้ำ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

อ้างอิงราคาตามใบสั่งซื้อวัสดุจากศูนย์และจังหวัดใกล้เคียง ณ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ร.ด.ค.	รายการ	ขนาด	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าขนส่งเฉลี่ย (บาท)	รวมค่าวัสดุ (บาท)	หมายเหตุ
1	เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 24 มม. (เกรด คค. 9 มม.)	ตัน	22,770.00		22,770	
2	เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 24 มม. (เกรด คค. 9 มม.)	ตัน	22,770.00		22,770	
3	ลวดผูกเหล็ก คค. 12 มม. (เกรด 18)	ตัน	32,140.00		32,140	
4	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (เมกซ์ 15 เกรด 1/2555)	ตัน	25,794.44		25,794	
5	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	27,580.00		27,580	
6	ทรายถม (ถมที่)	ลบ.ม.	400			ราคาขุดลอก
7	ทรายถม (ถมที่)	ลบ.ม.	53,953.00			
8	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ลบ.ม.	750			ราคาขุดลอก
9	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	149,530.00			ราคาขุดลอก
10	ไม้กระดาน 2 นิ้ว 8 นิ้ว 4 นิ้ว 4.50 เมตร	ลบ.ม.	500			
11	ไม้กระดาน 2 นิ้ว 8 นิ้ว 4 นิ้ว 4.50 เมตร	ลบ.ม.	53,925.00			
12	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	43,000.00			
13	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	60,748.00			
14	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	43,000.00			
15	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	42,056.00			
16	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	27,000.00			ราคาขุดลอก
17	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	51,000.00			ราคาขุดลอก
18	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	129,910.00			
19	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	700			ราคาขุดลอก
20	ทรายถม (ถมที่) 3/4" 3 มม. 4 มม.	ตัน	180			ราคาขุดลอก

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง